CIENCIA

UNA INMENSA RIQUEZA PALEONTOLOGICA

Restos de grandes animales de mar en Neuquén

Neuquén
Corresponsal

Restos de gigantescos reptiles marinos, tortugas de mar, amonites, bivalvos y otros animales de mar que vivieron hace 160 millones de años, fueron hallados en Neuquén, entre los 1.400 y los 2.000 metros sobre el nivel del mar, en plena cordillera de Los Andes.

Se presume que en aquellos lejanísimos tiempos el oceáno Pacífico ocupaba lo que hoy es el oeste de San Juan, parte de Mendoza, prácticamente todo Neuquén y buena parte de las otras provincias patagónicas.

Según esta teoría, América del Sur estaba separada de América del Norte y unida a Africa y una parte de la Antártida. Lo que fue la antigua costa del Pacífico es ahora una sucesión de mesetas escalonadas: las bardas, propias del paisaje patagónico. Y lo que era parte del lecho marítimo de mediana profundidad se convirtió en la cúspide de la cordillera de Los Andes. Los animales que estaban muertos en el fondo y los que murieron en ese proceso quedaron entonces **fosilizados, diseminados en valles y cerros.**

> Hay fósiles de tortugas marinas de 70 centímetros de largo

En estos momentos un equipo del Museo de Zapala "Profesor doctor Juan Augusto Olsacher", está trabajando en un yacimiento de la zona montañosa de Chos Malal, entre los 1.400 y 1.600 metros sobre el nivel del mar, prácticamente al pie del cordón más alto de la cordillera de los Andes.

El director del Museo, Sergio Eduardo Coca, explicó a **Clarín** que en esa región ya han aparecido **una serie de reptiles marinos del jurásico superior**, entre los que se destaca un plesiosaurio de 18 metros de largo, un animal gigantesco que tenía un cráneo de 2,20 metros.

Allí aparecieron también **tortugas marinas de 70 centímetro de largo y 60 de ancho**, muy parecidas a las actuales tortugas verdes del Pacífico y numerosos invertebrados, como amonites y bivalvos.

También hubo descubrimientos similares sobre los 2.000 metros de altura, al norte de Chos Malal. Y en la zona de Las Coloradas –en la región sur– se encontró un amonite de 1,50 metros de diámetro, **otro verdadero gigante en su especie.**

La riqueza pelontológica del oeste de la provincia, incrementada con el hallazgo de fósiles marinos, es tan importante como los yacimientos de dinosaurios.

En este aspecto el museo de Zapala lleva alrededor de 32 años realizando extracciones y ha reunido una de las colecciones más completas. **Posee actualmente 87.000 piezas de paleontología.**

Los restos de invertebrados abarcan del mesozoico al holoceno, y entre ellos está la inmensa colección de amonites y bivalvos. Entre los reptiles marinos hay **pliosaurios e ictiosaurios.** Los encontrados en Chos Malal son considerados los más grandes del jurásico superior que se conozcan en el mundo. □